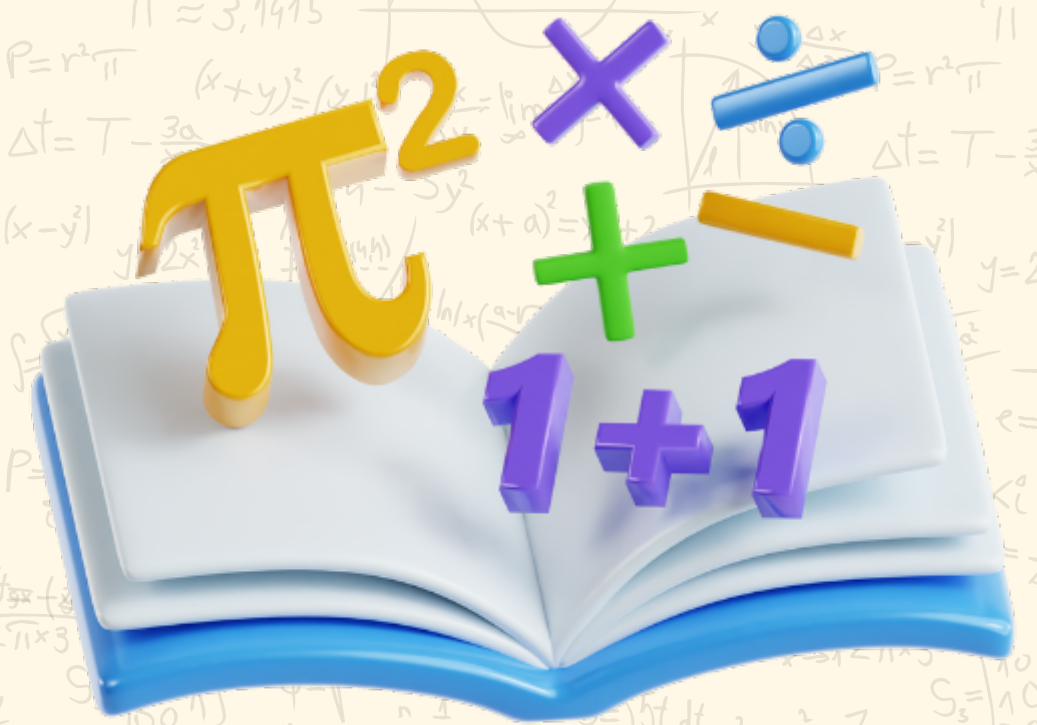


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

إبراهيم عبد الصمد
الملف المائة وستة
وخمسون
{محلولة}



0564003374

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى: $4 \times 5 - 3$ - القيمة الثانية: $4 (5 - 3)$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

إذا كان النسبة بين عمر الابن الي عمر ابيه الان

١ : ٤ وبعد ١٠ سنوات تصبح النسبة بينهما ٢ : ٥ ،

ما عمر الاب الان؟

٥٠ د

٤٠ ج

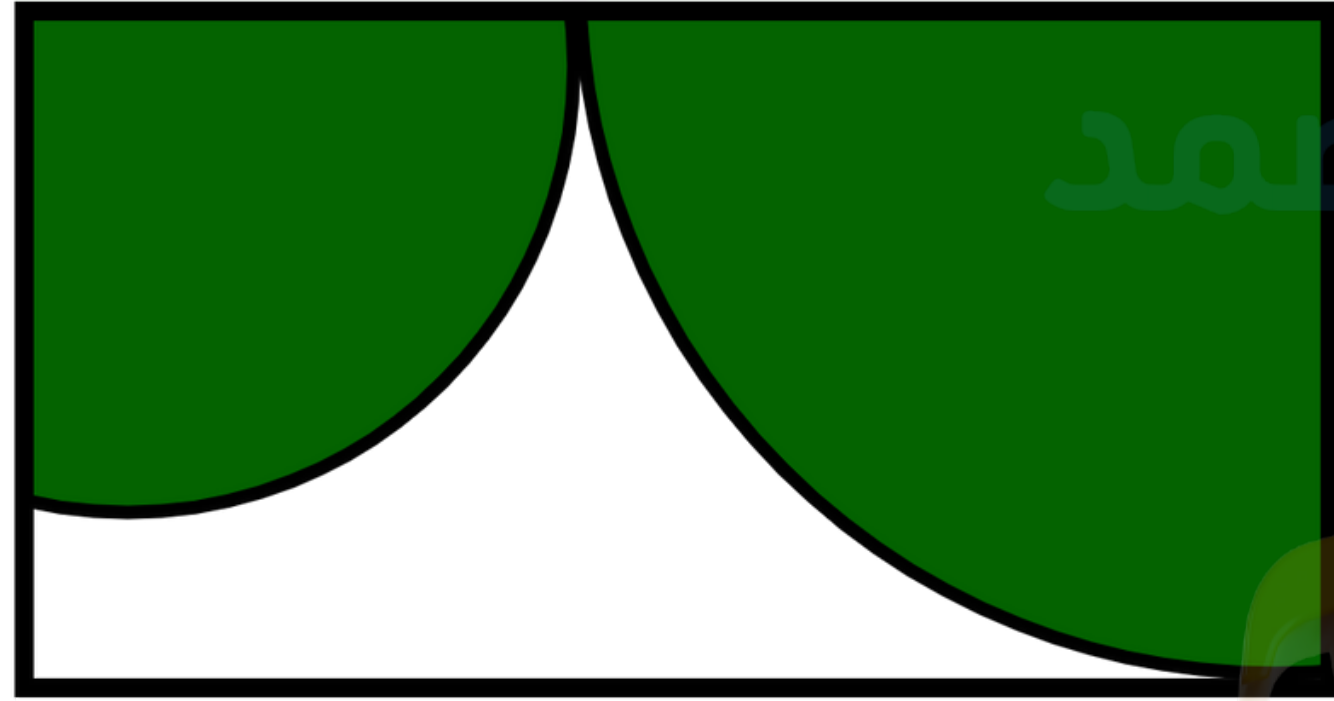
٣٠ ب

٢٠ ا

0564003374

سؤال 3

الشكل التالي:



رباعي دائرتين داخل مستطيل
إذا كان مساحة الدائرة الكبرى = 16π سم²،
مساحة الدائرة الصغيرة = 4π سم²
أوجد مساحة الجزء الغير المظلل

أ ٢٤-٥٥ ط ب ٢٤-٢٠ ط

ج ٤٨-٥٥ ط د ٤٨-١٠ ط

سؤال 4

عدد عشرائته ثلث آحاد ومجموع الآحاد والعشرات = ١٢،

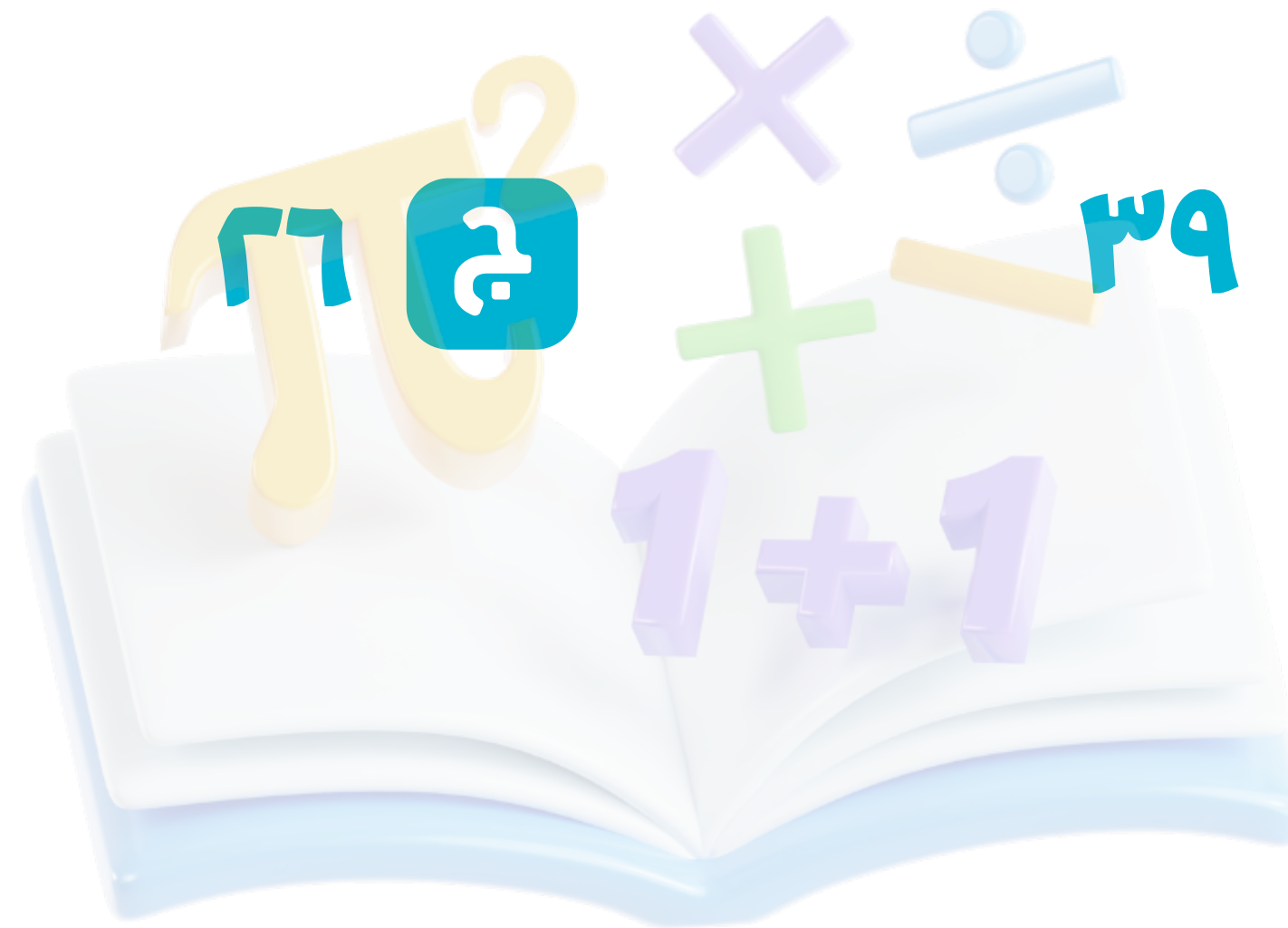
ما هذا العدد؟

أ ١٣

ب ٣٩

ج ٢٦

د ٩٣



0564003374

إذا كان $s < 4$ قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{s-1}{4}$$

- القيمة الثانية:

$$\frac{4}{s-1}$$

- القيمة الأولى:



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{79}{100}$$

- القيمة الثانية:

- القيمة الأولى: ٠,٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

د ٢

ج ٥,٠

ب ٢,٠٢

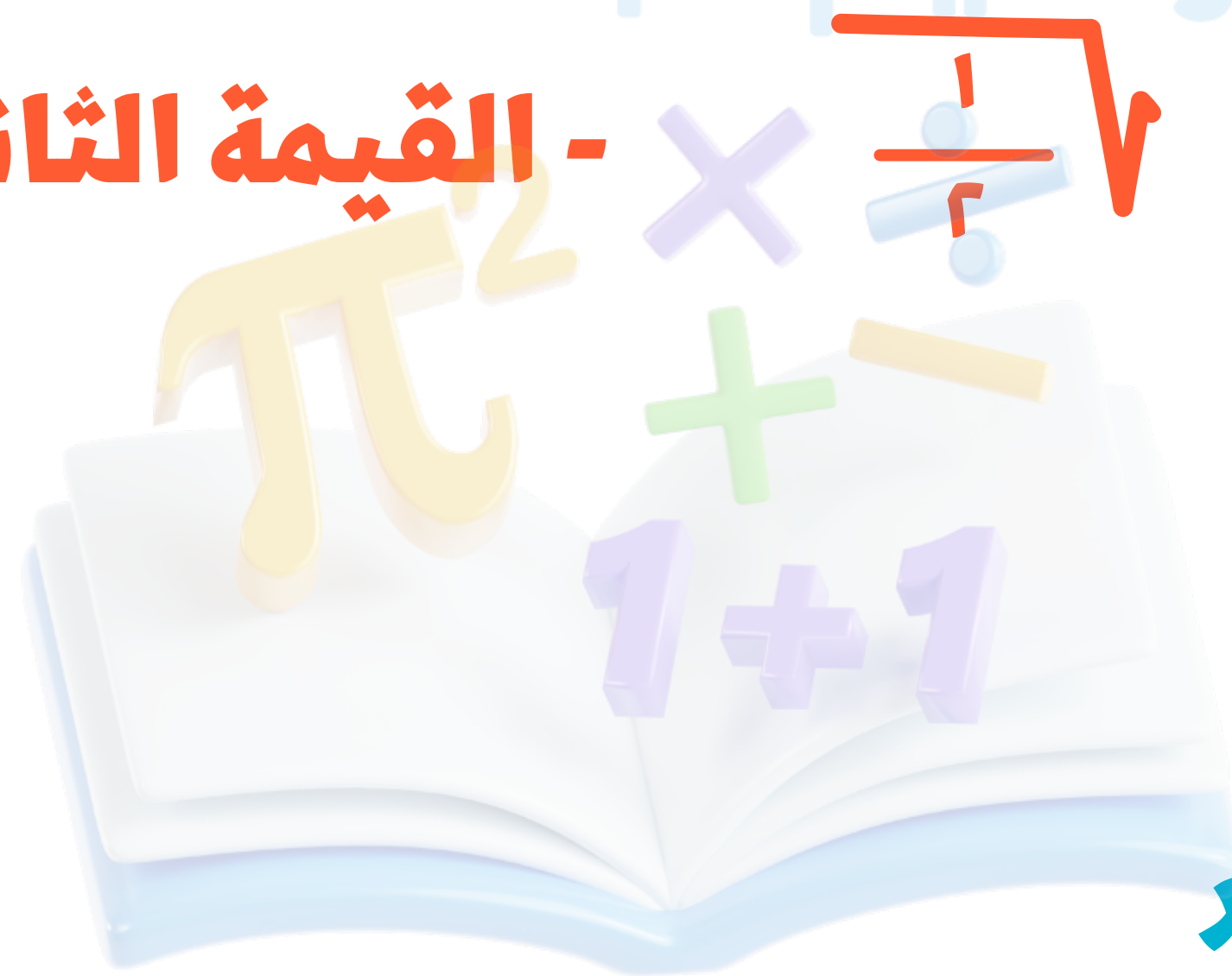
أ ٢,٠٢



0564003374

قارن بين:

- القيمة الأولى: $\sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt{\frac{1}{2}}$ - القيمة الثانية: 1



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما العدد الذي يزيد عن مثلي العدد ٨ بمقدار ٨؟

أ ١٠

ب ١٦

ج ١٠٠

د ١٠٠٠



0564003374

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى: $(10)^3 + (10)^5 + (10)^2$ - القيمة الثانية: ٣٥٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $\sqrt[4]{3} \times \sqrt[4]{3}$

أ ٣

ب ٩

ج ٢٧

د ٨١

0564003374

إذا كان النسبة الطبيعية لنسبة

السكر في التمر من ٥٠٪ - ٦٩٪ ،

ما النوع الذي نسبته مرتفعه عن

النسبة الطبيعية؟

نوع التمر	نسبة السكر
برحي	٤٥٪
السكري	٧٠٪
خلاص	٥٠٪
صقعي	٦٨٪
دقل	٢٥٪

السكري

ب

أ برحي

أ

صقعي

د

ج خلاص

ج

ما الصنفان اللذان مجموع

نسبة السكر فيهما يساوي نسبة

السكر في تمر السكري

نوع التمر	نسبة السكر
برحي	٤٥%
السكري	٧٠%
خلاص	٥٠%
صقعي	٦٨%
دقل	٢٥%

أ برحي ودقل ب خلاص ودقل

ج خلاص وبرحي د صقعي ودقل

تفاحة قسمت الى نصفين وقسم كل نصف الى ٣ اجزاء

متساوية، قارن بين:

- القيمة الأولى: نسبة الجزء الواحد $\times$ - القيمة الثانية: $\frac{1}{6}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اوجد الوسيط للقيم: ٦،٥٥،٧،١٣،٤،٦٥

إبراهيم عبد الصمد

د ١٣

ج ١١

×

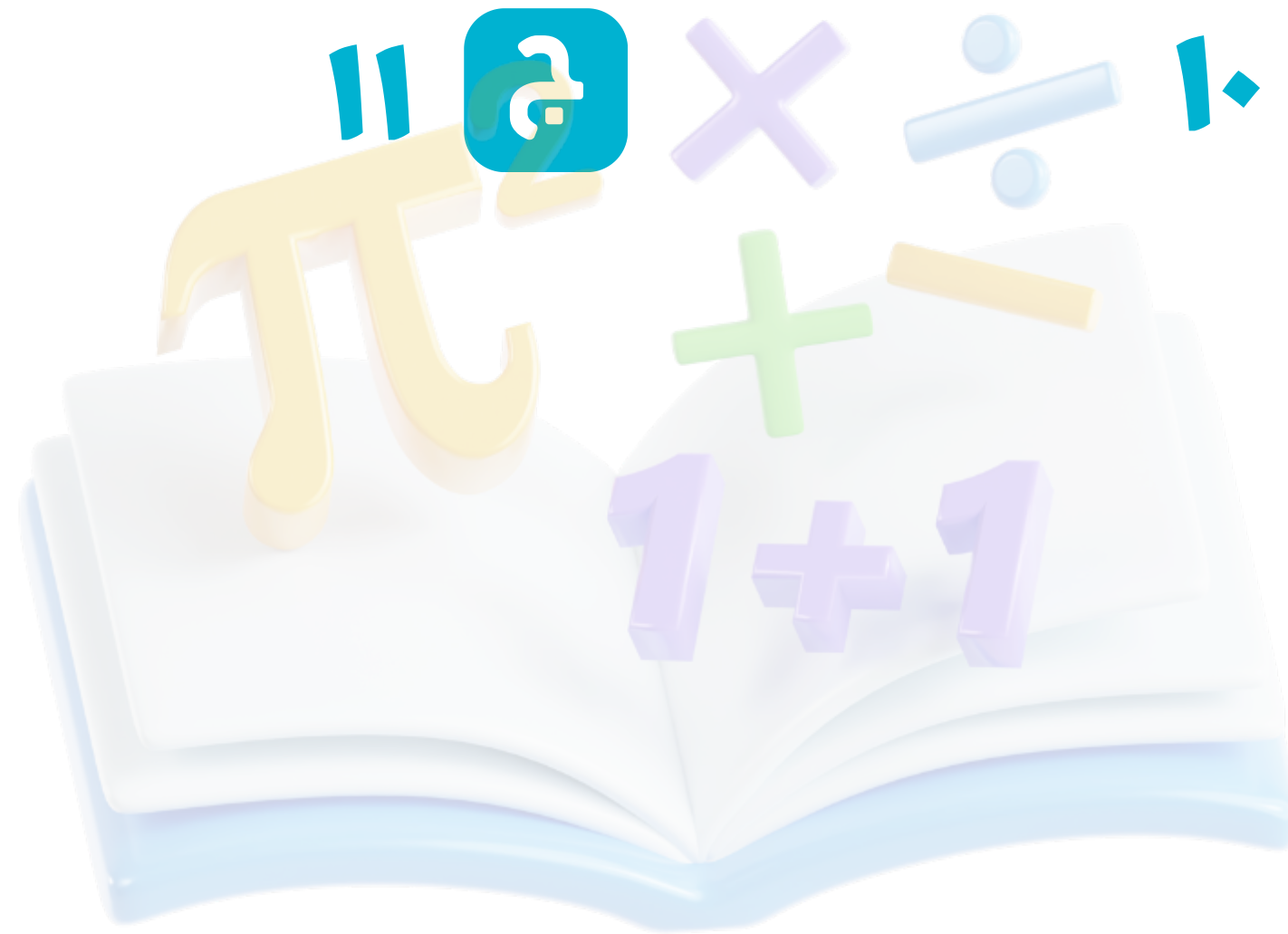
÷

١٠

ب

٧

أ



0564003374

أوجد رقم احاد ناتج: $(1+2+3+\dots+10)^3$

إبراهيم عبد الصمد

د

v

هـ

ج

×

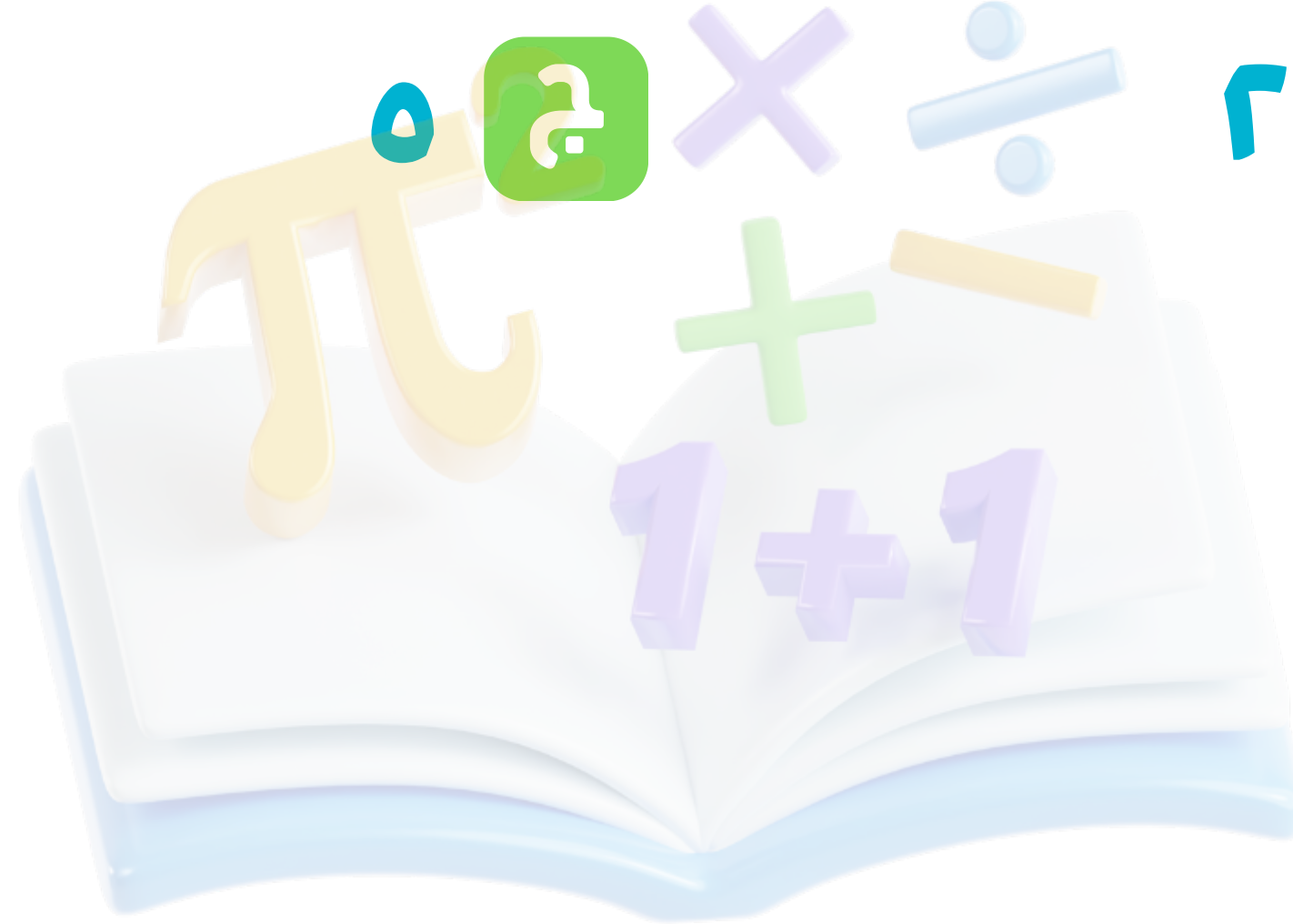
÷

٢

ب

♦

أ



0564003374

إذا كان $٢ \geq ج$ ، قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{ج^٢}{٩}$$

- القيمة الثانية :

$$\frac{ج^٣}{٩}$$

- القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

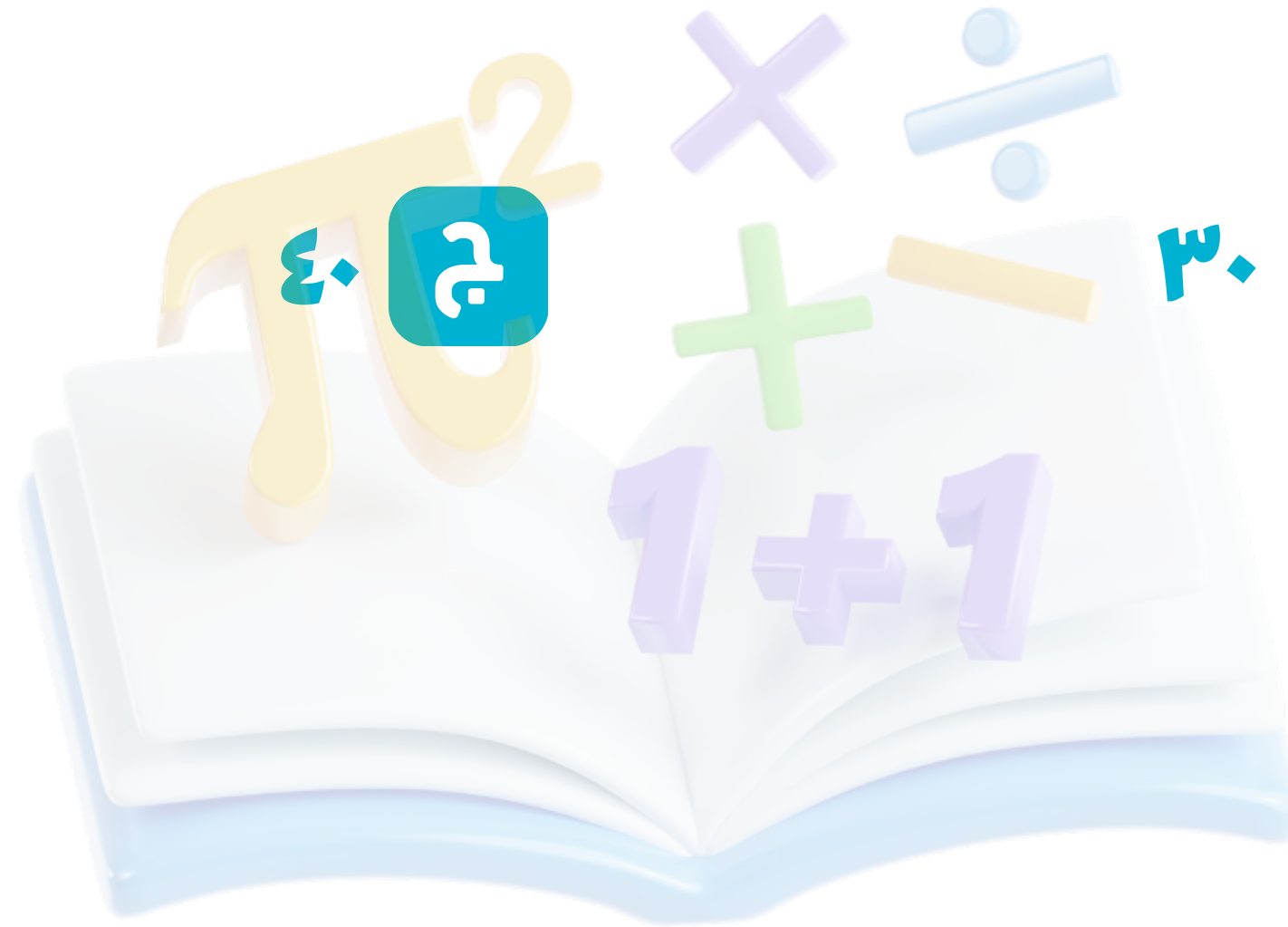
إذا كان وزن ملعقة عسل ٢٠ جرام، كم ملعقة عسل
في ١ كيلو جرام؟

٥٠ د

٤٠ ج

٣٠ ب

٢٠ ا



0564003374

سؤال 19 يستطيع عامل بناء جدارين في ٢٤ ساعة وعامل آخر

يستطيع بناء جدارين في نفس المدة فإذا عملا معا لبناء

جدار واحد، كم يستغرقون لإنهائه؟

د ٦

ج ١٢

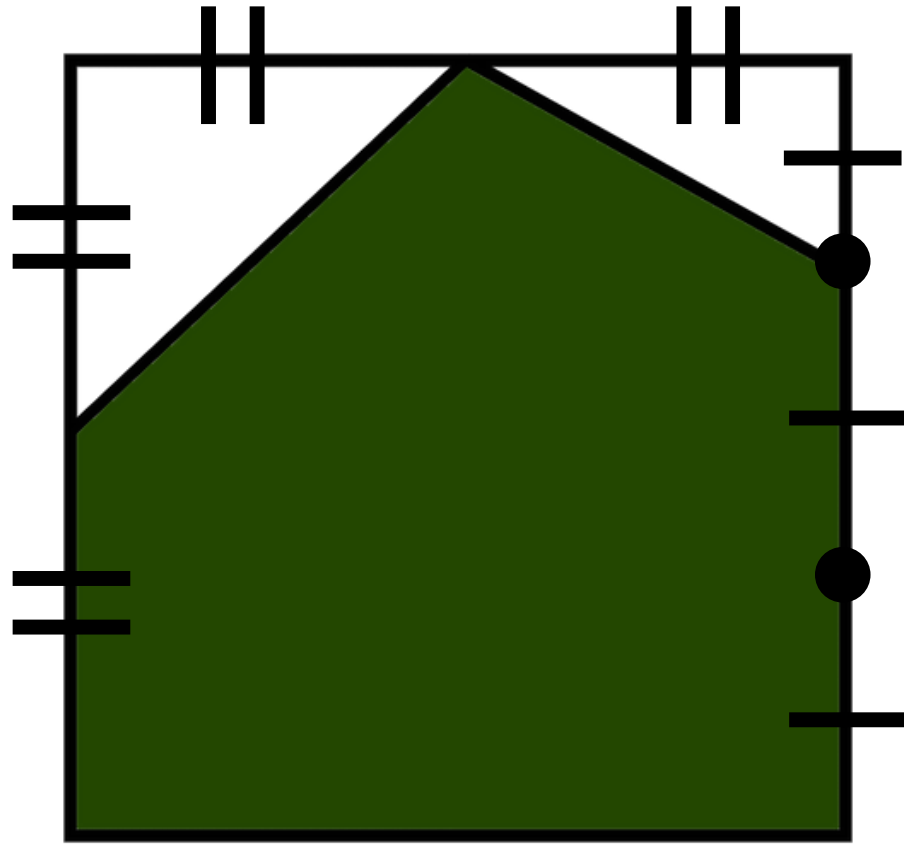
ب ٢٤

أ ٤٨

0564003374

الشكل التالي: مربع

ما نسبة مساحة الجزء المظلل الي الشكل؟



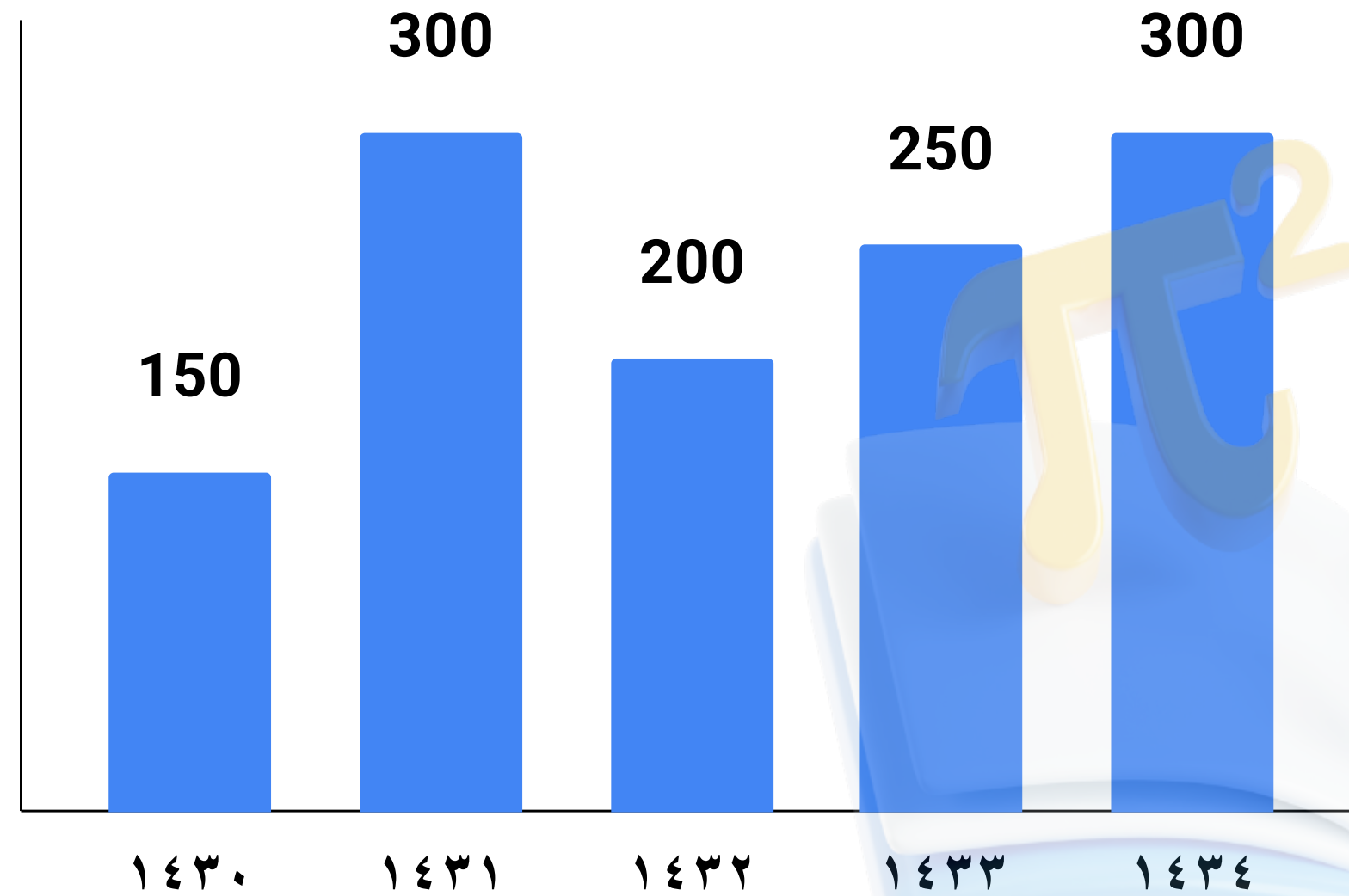
أ $\frac{3}{4}$

ب $\frac{1}{8}$

0564003374

اوجد نسبة عام ١٤٣٠ الي المجموع الكلي

إبراهيم عبد الصمد



ب ١٢%

أ ١٠%

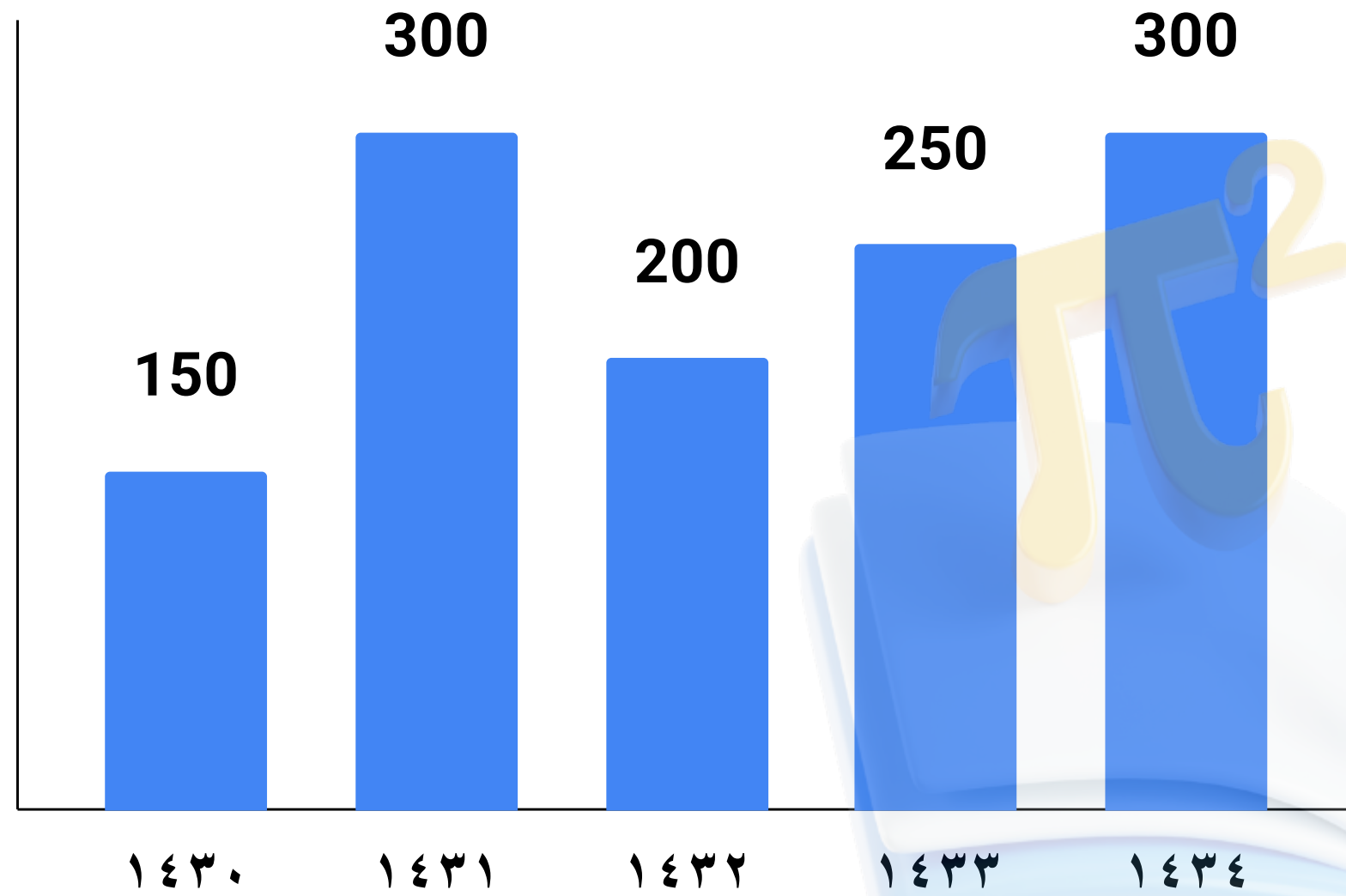
د ١٥%

ج ١٢,٥%

0564003374

اوجد نسبته عامي ١٤٣٠ ، ١٤٣٣ الي المجموع الكلي

إبراهيم عبد الصمد



ب ١:٢

أ ٢:١

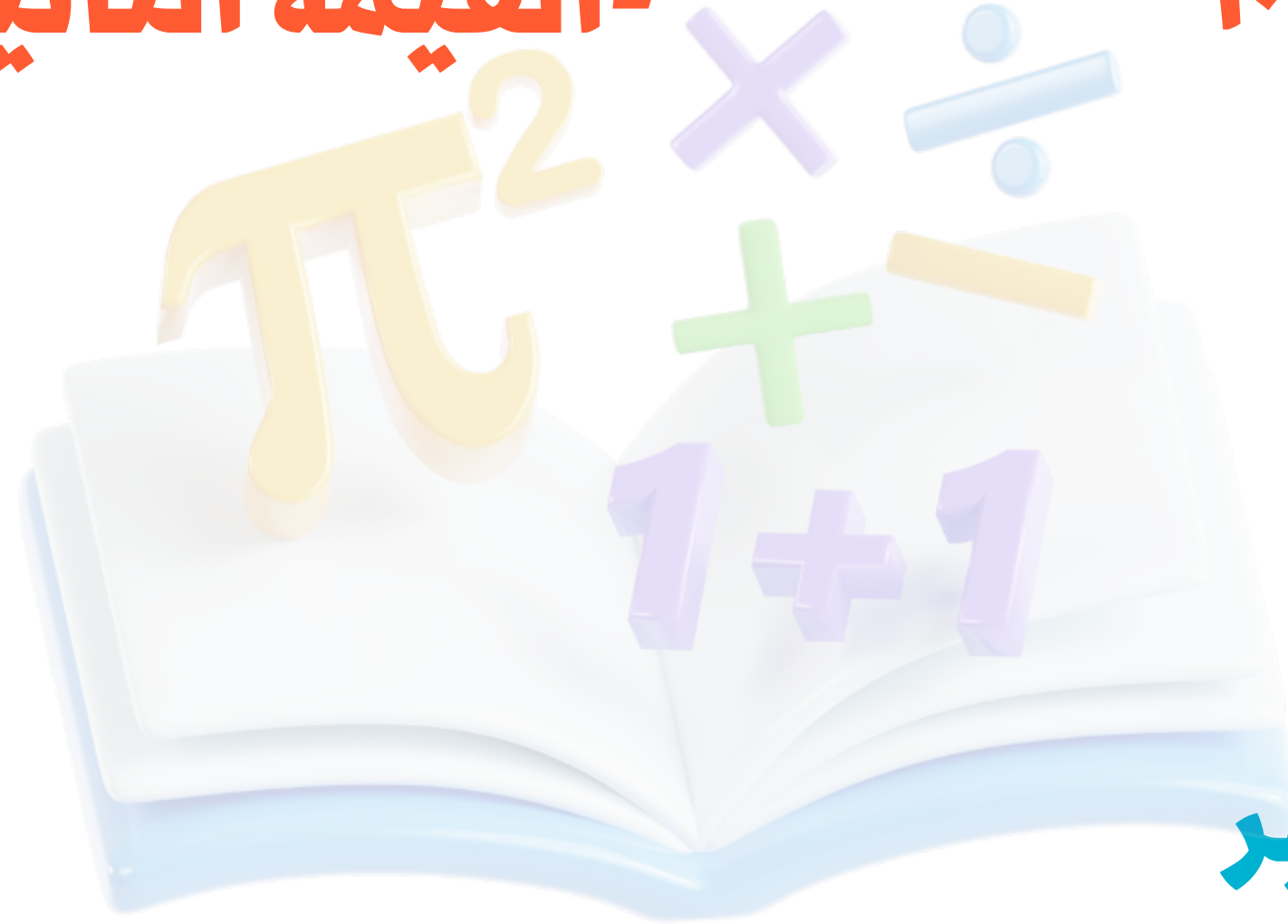
د ١:٣

ج ٣:١

0564003374

قارن بين:

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : $\frac{4}{5} \times 100$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{3} \times 240$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

سؤال 24

جهاز سعرة ١٨٠٠ ريال وينقص سعرة ٢٠٠ ريال كل عام، كم

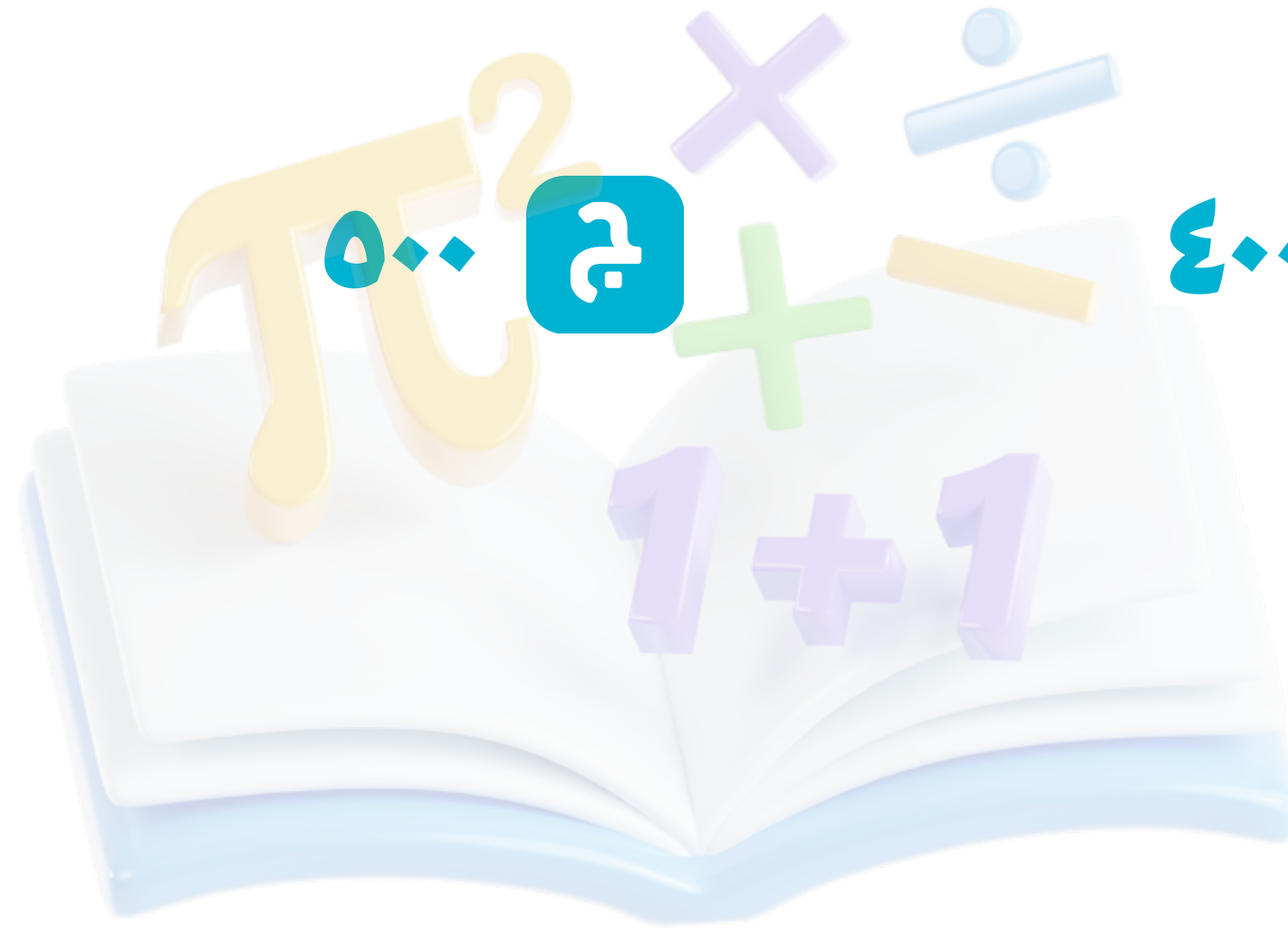
سعره بعد ٧ سنوات؟

أ ٣٠٠

ب ٤٠٠

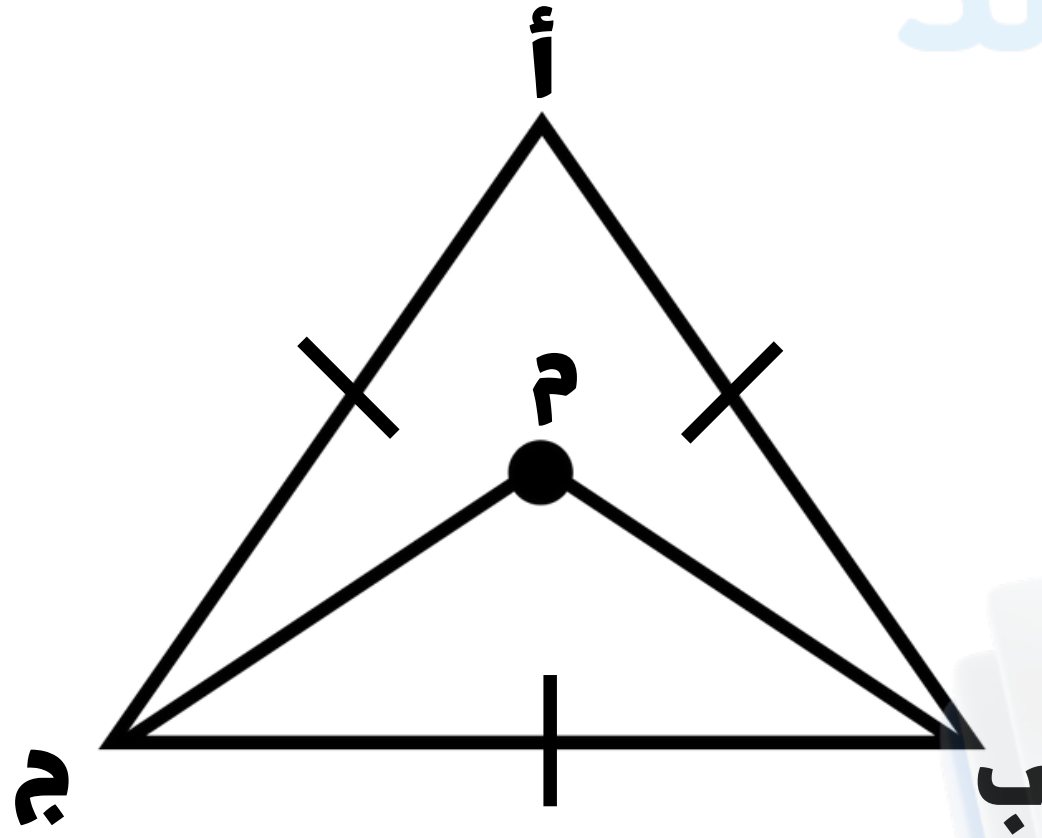
ج ٥٠٠

د ٦٠٠



0564003374

في الشكل التالي: $\triangle$ أ ب ج متطابق الأضلاع



م ب ينصف $\angle$ أ ب ج

م ج ينصف $\angle$ أ ج ب

اوجد $\angle$ م

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0564003374